

Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
3. Prijímateľ	Gymnázium, Golianova 68, Nitra
4. Názov projektu	Zvýšenie kvality vzdelávania na Gymnáziu Golianova 68 v Nitre
5. Kód projektu ITMS2014+	312011V658
6. Názov pedagogického klubu	PEDAGOGICKÝ KLUB MATEMATIKY
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	28.11.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Gymnázium, Golianova 68, Nitra, učebňa č. 316
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	PaedDr. Erika Miková
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	https://www.gymgolnr.sk/index.php?a=mat

11. Manažérske zhrnutie:

kľúčové slová : závislé a nezávislé javy
 pravdepodobnosť
 nezávislé javy v praxi

krátka anotácia : Výmena skúseností, diskusia o problémoch pri riešení úloh žiakmi. Zisťovanie závislosti a nezávislosti javov realizácia a uplatňovanie rozvoja prírodovednej a čitateľskej gramotnosti- rozvoj zručností pri výpočtoch a nachádzanie súvislostí .

12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:

Stretnutie viedla PaedDr. Miková.

1. Tématické zameranie

Výmena skúseností
– z vyučovania pravdepodobnosti – závislosť a nezávislosť javov, využitie pri riešení úloh z pravdepodobnosti hľadanie súvislostí pri riešení úloh z praxe

- pravdepodobnosť v učive matematiky je pre niektorých žiakov zvládnutú na vysokej úrovni, ale stále sú žiaci, ktorým chýbajú kombinatorické schopnosti a preto je úlohou učiteľa, aby správnou voľbou úloh u nich vytvoril podmienky na úspešné zvládnutie učiva. Žiaci by mali vedieť rozhodnúť o závislosti javov a správne navrhnúť riešenie.

Po ukončení riešenia úloh je potrebné, aby výsledky práce boli prediskutované a žiaci za svoju prácu boli ocenení - ohodnotení.

Diskusia: Čo sú závislé a nezávislé javy? Ako vyplýva závislosť javov z textu?

Reflexia: Ako ste pristupovali k riešeniu úlohy? Viete rozhodnúť o závislosti javov?

Ohodnotenie : žiakov navzájom, ohodnotenie učiteľom

2. Diskusia

- Skúsenosti z vyučovacích hodín – závislosť a nezávislosť javov, voľba vhodných úloh na pochopenie problematiky
- Riešenie úloh na závislé a nezávislé javy s cieľom uplatňovať rozvoj prírodovednej a čitateľskej gramotnosti- rozvoj zručností pri výpočtoch a nachádzanie súvislostí .

13. Závery a odporúčania:

- Využitie vhodného matematického softvéru v závislosti od preberaného učiva
- Rozvoj pracovných návykov a utvrdzovanie získaných poznatkov

11. Vypracoval (meno, priezvisko)	PaedDr. Jana Pechová
12. Dátum	29.11.2022
13. Podpis	
14. Schválil (meno, priezvisko)	PaedDr. Erika Miková
15. Dátum	29.11.2022
16. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu